

IO-Link 2 P-Button 42 2NO L M12(4)

2 pulsanti (contatto di chiusura)
Illuminazione RGB (selezione flessibile del colore, incl. modo lampeggiante e dimmerabile)
Collegamento M12 (4 poli, con codifica A)
Alloggiamento IP65

[Link al prodotto](#)

Immagine

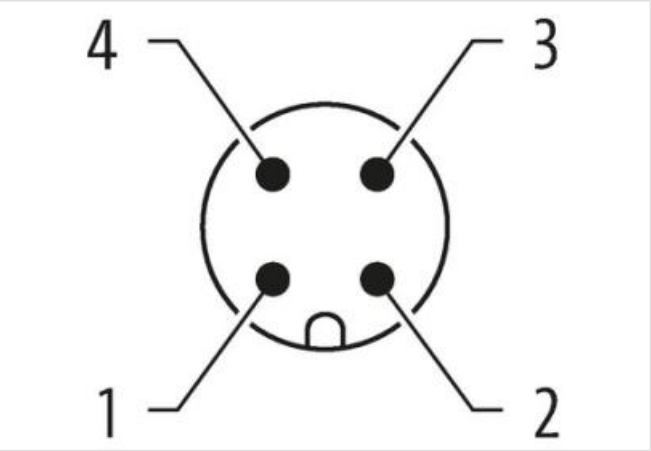
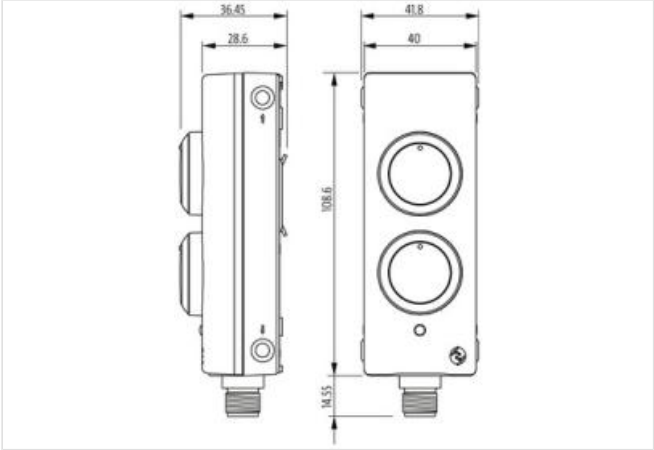


Immagine rappresentativa



Informazioni generali di prodotto

Dual use	no
Adatto per uso esterno	no

dati commerciali

ECLASS-6.1	27371216
ECLASS-7.0	27371216
ECLASS-8.0	27371216
ECLASS-9.0	27371216

ECLASS-10.1	27371216
ECLASS-11.1	27371216
ECLASS-12.0	27371216
GTIN	4065909069080
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85365011
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	19,2 V
Tensione di esercizio CC max	28,8 V
Corrente di esercizio max	100 mA
Dati tecnici Comunicazione industriale	
Compatibile con update	si
Comunicazione industriale IO-Link	
IO-Link ID revisione	V1.1.2
IO-Link transmission rate	COM2 (38.4 kbit/s)
IO-Link tempo di ciclo min	5 ms
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Altitudine di installazione max.	2000 m
Grado di protezione frontale (EN IEC 60529)	IP65
Grado di protezione sul retro (EN CEI 60529)	IP65
Classe di protezione (EN IEC 61140)	III
Grado di inquinamento	2
Protezione dei dispositivi Meccanica	
Durata utile meccanica	1000000 Cicli
Resistenza agli urti (EN CEI 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Resistenza alle vibrazioni (EN CEI 60068-2-6)	0,35 mm (10 ... 60 Hz), 5 g (60 ... 500 Hz)
Dati tecnici Dati meccanici	
Numero di contatti (come contatti di chiusura)	2
Numero di pulsanti	2
Illuminabile	si
Attuatore posizione 1	Pulsante luminoso
Attuatore posizione 2	Pulsante luminoso
Funzione di attuazione	A pressione
Color	Grigio chiaro
Colore copertura	Incolore
Colore ghiera anteriore	Argento metallizzato
Colore lampadina	RGB
Forma collare	Rotondo
Tipo lampadina	LED
Dati meccanici Dati di montaggio	
Peso netto	121 g
Tipo di fissaggio	Clip di montaggio
Altezza	35,6 mm
Larghezza	40 mm
Lunghezza	132,2 mm
Caratteristiche ambientali Compatibilità elettromagnetica	
Interference emission	IEC 61000-6-3
Immunity to interference	IEC 61000-6-2
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-30 °C

Temperatura di esercizio max	60 °C
Temperatura di stoccaggio min	-40 °C
Temperatura di stoccaggio max	80 °C
Umidità relativa dell'aria min (funzionamento)	25 %
Umidità relativa dell'aria max (funzionamento)	75 %

Environmental product conformity	
REACH	(EC) No 1907/2006
RoHS	2011/65/EU & 2015/863 - Exception 7(a)&7(c)I
China RoHS II	SJ/T 11364-2014 - EPUP-20
California Proposition 65	Ni CAS No.7440-02-0
WEEE	2012/19/EU Category 5
CE	2011/65/EU, 2014/30/EU
UKCA	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

Certificazioni	
UR	E172109
URc	E172109

Tipo di collegamento 1	
Tipo di collegamento 1	Port / porta
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	4
PIN 1	24 V DC (US) (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (US) (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link